Index of Claims

	• • • • • •	
1 (8 2 III 8 8 II 9 1 I	HIR PHIN BIRDI	#### (### #### ####
		18 B 12 11 10 11 12 14 14 16 16 16 16 16 16
		18181 1834 1881 1881 1881
		1 6 1 6 1 1 6 7 11 1 6 7 1 1 7 6 7 1 7 7 7 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
	131 0 1 1111 11101 1	

Application/Control No.

09/648,877

09/648,87 Examiner

Frantzy Poinvil

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WILLIAMS ET AL.

Art Unit

3628

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
		1		Π			Π		П	
Final	Original	12/16/05								
	1 2 3 4 5 6									
	2						_		L.	
	3	L.	_	_	_	_	<u> </u>	_	L	Ш
<u> </u>	4	<u> </u>		 	┞	⊢	-	⊢	-	Н
<u> </u>	2	⊢	┝		⊢	⊢	-	-	-	\vdash
	7	\vdash	┝		\vdash	⊢		-	-	Н
	8	\vdash	H		┢	┢	 	\vdash	_	H
	9	Ι.	_	<u> </u>	\vdash	一		\vdash		Н
	10			İ			İ			П
	11									
	12						匚			
	13	L	<u> </u>	L	_	L	L	L		Ш
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	L	<u> </u>	ļ	_	_	_	<u> </u>	_	Щ
	15	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н
	10	-			-	┝		┝		H
\vdash	18	⊢	_	\vdash		┝	\vdash	⊢	\vdash	Н
	19	┢	⊢	 	┢	-	\vdash	┢	\vdash	Н
	20	一	-	┢	╁	\vdash		-	\vdash	H
	21	1			1			\vdash		П
	22	√ √			Г	Г				П
	23	√								
	24	1								
	25	_	_	<u> </u>		L	L			Ш
\vdash	26	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
\vdash	27	<u> </u>	ļ	 -		-	<u> </u>	 	_	\vdash
	28 29 30 31 32			-	-	-	┢╌		 	$\vdash \vdash$
	30			├	\vdash	-	┢		\vdash	Н
	31	\vdash	_	┢	┢	┢	-			Н
	32		-	_	-		\vdash			H
	33							<u> </u>	Г	П
	33 34 35									
	35									
	36 37 38	igsqcup			L	L		$oxedsymbol{oxed}$	L	Ш
$\vdash \vdash$	37	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ц
$\vdash\vdash\vdash$	38		_	ļ	-	-	L	\vdash	\vdash	Ш
\vdash	39 40	\vdash	-	<u> </u>	_	\vdash	├-	<u> </u>	-	Н
\vdash	41		-	┢┈	<u> </u>	 	-	-	-	Н
$\vdash \vdash$	42			H		 	H	-	-	\dashv
	43					\vdash	H			Н
	44			Г						
	45									
	46									
$oxed{oxed}$	47	\Box		\Box			\Box	_		
$oxed{oxed}$	48	\vdash		L		_	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
 	49	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	

Cla	aim	1			- (Date	e			
			Γ	Г	T	Γ			Γ	
Final	Original	12/15/05								
	51 52 53 54 55 56		H	-					-	-
	52			t	m		İ	T		
	53		\vdash	┢	 	_	_		\vdash	\vdash
	54	-		-		_	┢	_	_	-
 	55	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	⊢	-	-	-
-	56		\vdash	┢	├	-	\vdash	⊢	_	\vdash
— —	57		┝	-	-	-	\vdash	⊢	\vdash	┝
	57 58 59 60 61 62	J	┝		\vdash	⊢	_	-	┝	
 	50	-/	_	H	-		-	-		
	59	-1	├─	 	⊢	\vdash	\vdash	⊢	-	-
—	60	7 7 7	<u> </u>		⊢	-	\vdash	-		
-	60	V	_		\vdash	-	⊢	H	_	-
\vdash	62	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	63 64 65	\vdash	<u> </u>	—	├-		├		-	-
<u> </u>	64		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	\vdash	_		<u> </u>
<u> </u>	65	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	L	<u> </u>	_	ļ
<u> </u>	66 67	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ	ļ
	67	۰,	_	_	_		_		_	
L	68	< < < < < < < < < < < < < < < < < < <	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		
	69	4	_		_			_		
	70	√	<u> </u>	_	_		_	_		
	71	1		<u> </u>	_					
	72	1						<u> </u>		
	73									
	74			L_		<u> </u>				
L	75	L			L	Ľ				
	76									
	77					<u> </u>				
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80								L.	<u> </u>
	79									
	80									
	81									
	82 83									
	83									L
	84									
	84 85									
	86									
	87 88									
	88									
	89					-				
	90									
	91									
	92					L				
	93									
	94									
	95									
	96	\Box		Г						
	97									
	98					Г				
	99					Т		П		Т

100

Cla	Date									
				П		Г	Γ			П
<u>-</u>	Original		İ							
Final	Ϊĝ									
ш.	ō									
			\vdash	⊢	<u> </u>			_	<u> </u>	Н
	101		<u> </u>	_		<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	102		<u> </u>	<u> </u>					L	Щ
	103		L							Ш
	104		L							Щ
	105		L	_						
	106									
	107									
	108									
	108 109									
	110									
	111				_					
	112									П
	111 112 113		Г						\vdash	П
	114		Г			T	 	\vdash		H
	115		Г	T		Н	 	Ι	\vdash	H
	116	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	 	 	$\vdash \vdash$
	114 115 116 117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
	118	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	118 119 120 121	-		\vdash		\vdash	\vdash	⊢	⊢	H
	119		-	\vdash	-	⊢		⊢	┝	Н
	120	_	_	\vdash	_	⊢	⊢	\vdash	⊢	Н
	121	_	_	H	_	⊢	⊢	⊢	H	Н
	122 123		<u> </u>	_	_	┞	L	<u> </u>	<u> </u>	Н
	123		<u> </u>			<u> </u>		_	_	Щ
	124		<u> </u>	_		<u> </u>		_	L	Ш
	125 126 127 128 129		L						_	Щ
	126			_	_		<u> </u>		_	Щ
	127		$ldsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$	_		_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Щ
	128			<u> </u>						Ш
	129			_	_		_			
	130 131									
	131									
	132									
	133									
	134									
	135									
	135 136									\Box
	137									\Box
	138									П
	138 139			П		П				\sqcap
	140						\Box			Н
	141	\neg	-	П		_	\vdash			Н
	142		\vdash	П			\vdash			\vdash
-	143	-		-			 	-	_	\vdash
	144	\vdash	\vdash	Н	\vdash	H	\vdash	\vdash		Н
	145			\vdash	-		-	\vdash		\vdash
-	146	\dashv	\vdash	-	\vdash	-		\vdash		\vdash
		\vdash	\vdash		—	-	 	-		$\vdash\vdash$
	147		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	148	\vdash	<u> </u>	Ш	<u> </u>	H	<u> </u>			Щ
	149	\square	<u></u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	150		L		L:	l	L.			Ш